

മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം

14 (*43) ശ്രീ. മഞ്ഞളാംകുഴി അലി:

ഡോ. എം. കെ. മുനീർ:

ശ്രീ. എൻ. എ. നെല്ലിക്കുന്ന്:

ശ്രീ. എ. കെ. എം. അഷ്റഫ്:

താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വ്യവസായവും നിയമവും വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. പി. രാജീവ്) സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കോവിഡ് കാലഘട്ടത്തിൽ വെന്റിലേറ്റർ ഉൾപ്പെടെ വിവിധ മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾക്കുണ്ടായ കുറവ് പരിഹരിക്കുന്നതിനായി സംസ്ഥാനത്ത് ഇവ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ?

ഉണ്ട്.

(ബി) ഇതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദാംശം അറിയിക്കുമോ?

വ്യവസായ വകുപ്പിന്റെ അധീനതയിലുള്ള പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനമായ കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രോണിക്സ് ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ 2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷം വെന്റിലേറ്റർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിന് പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകുന്നുണ്ട്. ഇതിനായി ബഡ്ജറ്റിൽ തുക വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുസംബന്ധിച്ച വിശദമായ പദ്ധതി രൂപരേഖ കമ്പനി തലത്തിൽ തയ്യാറായിവരുന്നു. വി.എസ്.എസ്.സി./ഐ.എസ്.ആർ.ഒ.യുടെ സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് ഓക്സിജൻ കോൺസൻട്രേറ്ററും ഡിബൽ/ഡി.ആർ.ഡി.ഒ.യുടെ സാങ്കേതിക സഹായത്തോടുകൂടി ഐ.സി.യു. ഗ്രേഡ് വെന്റിലേറ്ററും നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ യഥാക്രമം കെൽട്രോൺ മൺവിള യൂണിറ്റിലും കരകളും യൂണിറ്റിലും പുരോഗമിക്കുകയാണ്. ഓക്സിജൻ കോൺസൻട്രേറ്റർ ആഗസ്റ്റ് 2021-ലും ഐ.സി.യു. ഗ്രേഡ് വെന്റിലേറ്റർ സി.ഇ. സർട്ടിഫിക്കേഷൻ ലഭിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് 2021 നവംബറിലും വിതരണത്തിനെത്തിക്കുവാനാണ് കെൽട്രോൺ ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. കോവിഡ്-19 പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സർക്കാർ നിർദ്ദേശപ്രകാരം കെ.എസ്.ടി.പി. മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിനുവേണ്ടി ശ്രീചിത്തിര തിരുനാൾ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ മെഡിക്കൽ സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയുമായും വെന്റിലേറ്റർ നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി നാഷണൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി, കോഴിക്കോടുമായും ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ

ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ 23 പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലേയ്ക്ക് ജില്ലാപഞ്ചായത്ത് മുഖേന 23 സ്വാബ് കളക്ഷൻ ബൂത്തും കേരള മെഡിക്കൽ സർവ്വീസ് കോർപ്പറേഷൻ, ആലപ്പുഴ കളക്ടറേറ്റ് എന്നിവിടങ്ങളിലേയ്ക്ക് U.V. Disinfection booth-ഉം നിർമ്മിച്ച് വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. വെന്റിലേറ്റർ നിർമ്മാണം പ്രാരംഭഘട്ടത്തിലാണ്.

ഓക്സിജൻ ഉത്പാദനം

15(*44) ശ്രീ. സണ്ണി ജോസഫ്: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വ്യവസായവും നിയമവും വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. പി.രാജീവ്) സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കോവിഡിന്റെ രണ്ടാം തരംഗത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തിനാവശ്യമായ ഓക്സിജൻ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനും വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനും സംസ്ഥാനത്തെ പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ മുന്നോട്ടുവന്നിട്ടുണ്ടോ;

(ബി) കേരള മിനറൽസ് ആൻഡ് മെറ്റൽസ് അധിക ഓക്സിജൻ ആരോഗ്യ മേഖലയ്ക്ക് വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ; അതിന്റെ കപ്പാസിറ്റി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ആലോചിക്കുന്നുണ്ടോ; അറിയിക്കാമോ?

(എ&ബി) ഉണ്ട്. കേരള മിനറൽസ് ആൻഡ് മെറ്റൽസ് ലിമിറ്റഡിൽ പുതിയതായി സ്ഥാപിച്ച 70 TPD ഓക്സിജൻ പ്ലാന്റിൽനിന്നും ആരോഗ്യ മേഖലയ്ക്കായി 7 TPD ലിക്വിഡ് ഓക്സിജൻ നൽകിവരുന്നുണ്ട്. ദ്രവീകൃത ഓക്സിജൻ (ഏകദേശം 6 ടൺ ദിനംപ്രതി) പെസോയുടെ നിർദ്ദേശാനുസരണം ലൈസൻസുള്ള ഓക്സിജൻ ഗ്യാസ് സിലിണ്ടർ ഉത്പാദകർവഴിയും കേരള മെഡിക്കൽ സർവ്വീസസ് കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ് (കെ.എം.എസ്.സി.എൽ.) വഴിയും കോവിഡ് ആവശ്യത്തിനായി കേരളത്തിലെ മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഉൾപ്പെടുന്ന വിവിധ ആശുപത്രികളിലേയ്ക്ക് വിതരണം ചെയ്തുവരുന്നു. കൂടാതെ സംസ്ഥാനത്ത് കോവിഡ് വ്യാപനം രൂക്ഷമായ സാഹചര്യത്തിൽ കോവിഡ് രോഗികളെ കിടത്തി ചികിത്സിക്കുന്നതിനായി കെ.എം.എം.എൽ.ന്റെ സമീപത്തെ ശങ്കരമാംഗലം ഗവ. സ്കൂൾ കെട്ടിടത്തിലും അതിന്റെ ഗ്രൗണ്ടിലും കോവിഡ് ദ്വിതീയ ചികിത്സാ സംവിധാനം കമ്പനി തയ്യാറാക്കി പ്രവർത്തനത്തിനായി ആരോഗ്യമിഷൻ കൈമാറിക്കഴിഞ്ഞു. നിലവിൽ പുറമേനിന്നും സംസ്ഥാനത്തിന് ലഭിക്കുന്ന ദ്രവീകൃത ഓക്സിജന്റെ ഒരു പങ്ക് ചവറ കെ.എം.എം.എൽ.ന്റെ ദ്രവീകൃത ടാങ്കിൽ സൂക്ഷിച്ച് ആവശ്യാനുസരണം ആശുപത്രികൾക്ക് വിതരണം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. നാളിതുവരെ കെ.എം.എം.എൽ.-ൽ ഉത്പാദിപ്പിച്ച ഏകദേശം 1150 ടൺ ദ്രവീകൃത ഓക്സിജൻ പൂർണ്ണമായും കോവിഡ് ആവശ്യത്തിനായി വിതരണം നടത്തി. കോവിഡ് പ്രതിരോധവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ദ്രവീകൃത ഓക്സിജന്റെ കപ്പാസിറ്റി